PCT Rec'd PCT/PTO 3 0 NOV 2004

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmelde	eamt auszufüllen
Internationales Aktenzeichen	10/51647
Internationales Anmeldedatum	
Name des Anmeldeamts und "PC"	I International Application"
Aktenzeichen des Anmelders oder	Anyolte Calle - " 1

Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.	Name des Anmeldeam	ts und "PCT International Application"
ratentwesens benanden wird.	Aktenzeichen des Ann (max. 12 Zeichen) 2	nelders oder Anwalts (falls gewiinscht) 002140 PC
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Türflügelantrieb		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des s diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in	Telefonnr.: 0 23 33/7 93-6 08
DORMA GmbH + Co. KG	egeben ist.)	Telefaxnr.: 0 23 33/7 93-6 17
Breckerfelder Straße 42-48		Fernschreibnr:
D-58256 Ennepetal		
DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Am
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (S	l laat):
D: D	DE	
für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staater
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persor Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in	Diese Person ist: nur Anmelder
DRUX, Matthias	,	Anmelder und Erfinder
Elsternstraße 88	i	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
D-58285 Gevelsberg		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	(at):
DE	DE DE	шу.
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	en von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt angeg	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETI		ANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenscl	naft zu handein als:	Anwalt Z gemeinsamer
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persone Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postlein Staats anzugeben.)	m vollständige amtliche ahl und der Name des	Telefonnt.: 0 23 33/7 93-6 08
GINZEL, Lothar	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Telefaxnr.:
DORMA GmbH + Co. KG	<u> </u>	0 23 33/7 93-6 17
Breckerfelder Straße 42-48 D-58256 Ennepetal	1	Fernschreibnr.:
DE	h	Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
		25271
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemeinsan	ner Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Blatt Nr. . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER				
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Stidesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des nur Anmelder			
HÄNSCH, Holger Kellerstraße 1 b	nur Erfinder (Wird dieses I	Kästchen		
D-58456 Witten	angekreuzt, so sind die nac Angaben nicht nötig.)	hstehenden		
D-38430 Willen	Registrierungsnr. des Anmelders	beim Amt:		
DE	\$v '			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):			
DE	DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa	en von Amerika Staaten von Amerika angegebe	usatzfeld enen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname, bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S	nen vollständige amtliche Diese Person ist:			
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz	es oder Wohnsitzes des nur Anmelder			
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	geben ist.) Anmelder und Erfinder	ļ		
WILDFÖRSTER, Thomas	nur Erfinder (Wird dieses)	Kästchen		
Beyenburger Straße 11 a	angekreuzt, so sind die nac			
D-58332 Schwelm	Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders	heim Amt		
DE	rogistional gold. des rumeiders	, ceim rama		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):			
DE	DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat		usatzfeld enen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sidiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange HUFEN, Michael Oberwall 25 D-42289 Wuppertal	taats anzugeben. Der in nur Anmelder nur Anmelder	rstehenden		
DE	registrictungsin. des Anmerders	осии Ашт.		
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staa		usatzfeld enen Staaten		
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des nur Anmelder	istehenden		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstr für folgende Staaten: alle Bestimmungsstr der Vereinigten Staa		usatzfeld enen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einen	n zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			

Blatt Nr. ...3...

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAA	TEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen	; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden.					
Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:							
Regionales Patent							
ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist sfalls eine andere Schutzrechtsam oder ein sonstiges Versahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)							
EA Eurasisches Patent: AM Armenic Moldau, RU Russische Föderation Eurasischen Patentübereinkommen	en, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG K n, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und ns und des PCT ist	irgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des					
CZ Tschechische Republik, DE I GB Vereinigtes Königreich, GR (PT Portugal, SE Schweden, SI S Europäischen Patentübereinkomme	CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des						
OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, B GA Gabun, GN Guinea, GQ Āqua TD Tschad, TG Togo und jeder we		MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, es PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart					
Nationales Patent (falls eine andere Schutzre							
AE Vereinigte Arabische Emirate		□ NZ Neuseeland					
☐ AG Antigua und Barbuda	☐ HR Kroatien	OM Oman					
☐ AL Albanien	☐ HU Ungarn	PH Philippinen					
AM Armenien	☐ ID Indonesien	□ PL Polen					
	☐ IL Israel						
AU Australien							
AZ Aserbaidschan	=	☐ RU Russische Föderation					
BA Bosnien-Herzegovina							
☐ BB Barbados	KE Kenia						
BG Bulgarien							
BR Brasilien	-						
□ BY Belarus □ BZ Belize	KR Republik Korea	SK Slowakei					
CA Kanada	☐ KZ Kasachstan	☐ SL Sierra Leone					
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	LC Saint Lucia	☐ TJ Tadschikistan					
CN China		TM Turkmenistan					
CO Kolumbien	LR Liberia	TN Tunesien					
CR Costa Rica		TR Türkei					
CU Kuba		☐ TT Trinidad und Tobago					
CZ Tschechische Republik							
DE Deutschland		TZ Vereinigte Republik Tansania					
DK Dänemark		UA Ukraine					
DM Dominica	MD Republik Moldau	UG Uganda					
DZ Algerien		US Vereinigte Staaten von Amerika					
EC Ecuador		☐ UZ Usbekistan					
EE Estland	Penuhlik Mazedonien	☐ VC St. Vincent und die Grenadinen					
ES Spanien		□ VN Vietnam					
☐ GB Vereinigtes Königreich	MW Malawi						
GD Grenada		ZA Sūdafrīka					
GE Georgien							
GH Ghana		ZW Simbabwe					
 	lie dem PCT nach der Veröffentlichung diese:						
	ingen: Zusätzlich zu den oben genannten						
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzseld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)							

Blatt Nr.		4	

Feld Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH			
Die Priorität der folgend	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:	
Anmeldedatum	Aktenzeichen	Ist die frühere Anmeldung eine:		
(Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
Zeile (1) (10/01/03) 10. Januar 2003	103 00 822.5	DE		
Zeile (2)			žą, r	
Zeile (3)				
Zeile (4)			-	
Zeile (5)				
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	ld angegeben.	1	a.
internationalen Büro zu dieser internationalen Ar	ersucht, eine beglaubigte übermitteln <i>(nur falls die j</i> nmeldung Anmeldeamt ist):	Abschrift der oben bezeichnet frühere Anmeldung(en) bei dem	ten früheren Anmeldung(Amt eingereicht worden is:	(en) zu erstellen und dem t (sind), das für die Zwecke
Zenen	eile (1) Zeile (2)		cile (4) Zeile (5)	weitere, siehe Zusatzfeld
Pariser Verbandsübereir	ıkunft zum Schutz des gewei	ARIPO-Anmeldung handelt, geberblichen Eigentums oder Mitglied	l der Welthandelsorganisa	tion ist und für den oder das
Feld Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE		
der internationalen Recher	che zuständig sind, geben Sie	ISA) (falls zwei oder mehr als zwe e die von Ihnen gewählte Behörde a	m; der Zweibuchstaben-Coo	behörden für die Ausführung de kann beruazi werden):
		•••••		
Antrag auf Nutzung de Recherche bei der interne Datum (Tag/Monat/Jah)	uionalen Recherchenbehör	eren Recherche; Bezugnahn de beantragt oder von ihr durch Aktenzeichen	geführt worden ist):	-
Datum (lag/Monal/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)				
Feld Nr. VIII ERKI	ÄRUNGEN			
Die Felder Nr. VIII (i) b Kästchen an und geben i	is (v) enthalten die folgend Sie in der rechten Spalte fi	len Erklärungen <i>(Kreuzen Sie u.</i> ür jede Erklärung deren Anzahl	nten die entsprechenden an):	Anzahl der Erklärungen
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtl	ich der Identität des Erfinders		:
Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten				
Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
Feld Nr. VIII (iv)	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)			
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtl von der Neuheitssch	ich unschädlicher Offenbarung hädlichkeit	en oder Ausnahmen	:

Rlatt	Ni-		Ę	5

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei Areuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl	Anzahl			
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5	der beiliegenden Exemplare an) 1. X Blatt für die Gebührenberechnung	:			
Beschreibung (ohne Sequenzprotokolle und/oder	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:			
diesbezügliche Tabellen) : 6	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:			
Ansprüche : 2	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (fa vorhanden):				
E disaminentassuing	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:			
	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende				
Teilanzahl : 17	Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	:			
Sequenzprotokolle :	7. Ubersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	:			
diesbezügliche Tabellen (für beide, Anzahl der Blätter,	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganisme oder anderem biologischen Material	n :			
soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)				
zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationa Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der	alen			
Gesamtanzahl : 17	internationalen Anmeldung) (ii) (nur falls Felder (b) (i) oder (c) (i) in der linken Spalte angebreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließliche Spalter beschließliche Spalter (b) (ii) in der linken Spalter (b) (iii) in der linken Spalter (b) (iiii) in der linken Spalter (b) (iii) in der linken Spalter (b) (iii) i	ch,			
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 1 3 <i>ter</i>	:			
(i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollen identisch ist (sind)	:			
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger				
(i) Sequenzprotokolle	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationa Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht				
(ii) diesbezügliche Tabellen Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	Teil der internationalen Anmeldung) (ii) [(nur falls Felder (b) (ii) oder (c) (ii) in der linken Spal angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließli Ausgekreuzt wurden zusätzliche Kopien einschließlichen zusätzlichen zusätzliche	tte ch,			
(i) Sequenzprotokolle:	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-qua (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	ater) :			
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind) 11. Sonstige (einzeln aufführen): Empfangsbescheinigt	: uno :			
Abbildung der Zeichnungen, die	Sprache, in der die				
mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	internationale Anmeldung DE eingereicht wird:				
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELD Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unte ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.	ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERT erschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht einde:	TRETERS nating aus dem Antrag			
DORMA GmbH + Co. KG	2-2				
11 2 2 2 2	141 / O //	gor -			
M. Joury 1	11 Leson Hal				
GINZEL, Lothar DRUX, Matthias HI	JFEN, Michael HANSCH, Holger WJŁÖFÖRST	ER, Thomas			
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	. Zeichnungen:			
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	´	eingegangen:			
 Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeich Vervollständigung dieser internationalen Anmeld 	nungen zur	cecganicou.			
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforder Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	ten	nicht ein- gegangen:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben				
Vom Internationalen Büro auszufüllen					
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:					
· I					